

KESAN PENAWARAN WANG TERHADAP PENDAPATAN  
NEGARA DAN TINGKAT HARGA

BEH WAN SIN

FAKULTI PENGURUSAN DAN EKONOMI  
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU

2009

Ph: 8788

1100089047

Pusat Pembelajaran Digital Sultanah Nur Zahirah  
Universiti Malaysia Terengganu

LP 5 FPE 2 2009



1100089047

Kesan penawaran wang terhadap penawaran wang dan tingkat harga / Beh Wan Sin.



PUSAT PEMBELAJARAN DIGITAL SULTANAH NUR ZAHIRAH  
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU (UMT)  
21030 KUALA TERENGGANU

1100089047

卷之三

### Lihat Sebelah

HAK MILIK  
PUSAT PENBELAJARAN DIGITAL SULTANAH NUR ZAHIRAH

**KESAN PENAWARAN WANG TERHADAP  
PENAWARAN WANG DAN TINGKAT HARGA**

**BEH WAN SIN  
SARJANA MUDA EKONOMI (SUMBER ALAM)**

**PROJEK ILMIAHINI DIKEMUKAKAN BAGI  
MEMENUHI SEBAHAGIAN DARIPADA SYARAT  
PENGAJIAN**

**FAKULTI PENGURUSAN DAN EKONOMI  
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU**

**2009**

## PENGAKUAN

Saya akui Kertas Projek Ilmiah (EKN 4399A/B) ini adalah hasil kajian saya sendiri kecuali sumber-sumber yang telah saya jelaskan rujukannya.

Tarikh: 30/4/09

Lindy

Nama: BEH WAN SIN  
No.matrik: UK 14474

## DECLARATION

I hereby declare that this Project Paper (EKN 4399A/B) is the result of my own investigation and findings, except where otherwise stated.

Date: 30/4/09

Lindy

Name: BEH WAN SIN  
Matric no: UK 14474

## PENGHARGAAN

Salam sejahtera, bersyukurlah bahawa kertas projek ilmiah (EKN 4399 A/B) ini telah berjaya disempurnakan.

Setinggi-tinggi penghargaan dan jutaan terima kasih kepada penyelia yang dihormati, **DR NUR AZURA SANUSI** kerana telah banyak meluangkan masa dalam memberi tunjuk ajar dan bersusah payah membantu dalam menyemak dan memperbetulkan setiap kesilapan dalam kertas projek sehingga kertas projek ini berjaya disiapkan.

Atas usaha dan kegigihan, saya dapat menyiapkan kertas projek ini yang bertajuk “kesan penawaran wang terhadap KDNK dan CPI di Malaysia”. Dalam tempoh penyiapan kertas projek ini, terdapat banyak peristiwa suka dan duka yang tidak dapat dilupakan malah ia menjadi panduan dalam kehidupan pada masa hadapan. Setiap kesukaran yang dihadapi mengajar kita tentang erti ketabahan.

Di samping itu, tidak lupa juga saya mengucapkan terima kasih kepada pihak Bank Negara, Perpustakaan Negara dan pihak-pihak yang terlibat secara langsung atau tidak langsung dalam menyiapkan kertas projek ini. Penghargaan ini juga ditunjukkan kepada ayah, ibu, kakak, abang dan adik-adik saya yang banyak memberi dorongan dan semangat untuk memastikan saya berjaya dalam apa sahaja yang saya ceburi. Akhir sekali, saya juga ingin mengucapkan terima kasih kepada kawan-kawan seperjuangan di atas setiap pertolongan yang dihulurkan sepanjang tempoh kertas projek ini disiapkan.

## **ABSTRAK**

Bank Negara Malaysia (BNM) telah diberi tanggungjawab dalam menguruskan dasar kewangan bagi mewujudkan kestabilan tingkat harga dan pendapatan negara. Oleh yang demikian, objektif utama kajian ini adalah untuk mengenal pasti kesan penawaran wang kepada matlamat ekonomi. Sehubungan ini, objektif khusus kajian ini adalah untuk menganalisis perkembangan agregat kewangan Malaysia serta untuk mengenalpasti pengaruh M1, M2 dan M3 terhadap tingkat harga. Objektif ketiga pula adalah untuk mengkaji kesan penawaran wang kepada pertumbuhan ekonomi Malaysia yang meliputi data dari sukuan pertama tahun 1997 sehingga sukuan keempat tahun 2007 bagi kedua-dua model. Di mana pembolehubah bersandar bagi model pertama ialah indeks harga pengguna (CPI), manakala keluaran dalam negara kasar (KDNK) adalah pembolehubah bersandar bagi model kedua. Bagi membuktikan kajian ini, kaedah ADF dan PP, ujian kointegrasi, ujian VECM dan ujian penyebab Granger digunakan. Hasil kajian bagi model pertama melaporkan M1 mempengaruhi tingkat harga tetapi M2 dan M3 tidak mempengaruhi CPI. Manakala bagi model kedua, pembolehubah bersandar M1 M2 dan M3 tidak mempengaruhi pendapatan negara antara tahun 1997 hingga tahun 2007.

## ABSTRACT

Bank Negara Malaysia (BNM) is given the responsibility to manage the monetary policy in order to achieve a high degree of price stability and gross domestic production (GDP) in Malaysia. The main objective of this study is to identify the effect of money supply on the economic goal. Furthermore, specific objective of this study are to analyze development monetary aggregates in Malaysia and to examine the influence of the monetary aggregates on price level. The third objective is to examine the effect of M1, M2 and M3 on the gross domestic production in Malaysia. The dependent variable in first model is consumer price index (CPI) and GDP is the dependent for second model that are using quarterly data from first quarter of 1997 to fourth quarter of 2007 in both models. The study were used four types of tests namely Augmented Dickey-Fuller (ADF) test & Phillips Perron, cointegration test, vector error correction model (VECM) and Granger causality test to achieve the objectives. The finding of this study for the first model shows that there is significant between M1 and CPI but there is no significant between M2 and M3 with CPI. The second model shows that there is no significant between M1, M2 and M3 with GDP within the period.